CWP-1000中文文字处理系统主要规格

主机SMC-777C

键盘：	QWERTY式键盘
	电键数：69、光标键：1
磁盘驱动器：	3.5英寸微型软磁盘驱动器、单面
汉字ROM：	16×16点阵、2M比特(1M比特×2)
	中国国家标准第1级，第2级及非汉字，共7,445字符
交界装置：	打印机：25脚插头
	显示器：25脚插头
尺寸：	490(宽)×94(高)×289(深)mm
重量：	4.5kg
附件：	中文文字处理机用系统磁盘×2
	中文文字处理机用正文磁盘
	英文文字处理机用程序磁盘
	Memo(制表用软件)程序磁盘
	CP/M磁盘
	使用说明书
	汉字国标码表
	压缩输入字母参照表
	打印机电缆SMF-0020A

字符显示器CPD-124

显象范围尺寸：	205(宽)×167(高)mm
	640×400点阵
尺寸：	329(宽)×282(高)×327(深)mm
重量：	8.1kg

显示器架SMF-0092C

尺寸：	280(宽)×128(高)×354(深)mm
重量：	7.2kg
附件：	显示器电缆

24销高速汉字打印机SMI-7024C

汉字ROM：	24×24点阵、4.8M比特(1.2M比特×4)
	中国国家标准第1级，第2级及非汉字，共7,445字符
印字速度：	通常印字：63字/秒，高速印字：120字/秒
适用纸张：	纸张宽度……101.6～381mm、能横向使用A3型纸
	复印页数……3张(包括原纸)
尺寸：	550(宽)×380(深)×150(高)mm
重量：	15kg

其他

电源：	交流220V，50/60Hz(用SMF-0092C)
消耗电力：(平均)	主机：55W
	显示器：40W
	24销高速汉字打印机：70W
使用条件：	温度5℃～35℃，湿度20～80%
保存温度：	－15℃～＋60℃

任选附件

10键数字键盘SMI-7060
特殊设计的数字键盘以便更有效地输入数字数据

墨带SMF-7024C
材质为尼龙、长度为18公尺(无端环形墨带)。

3.5英寸微型软磁盘OM-D3320
每盒10张280K字节(已格式化时)、单面双倍密度微型软磁盘。

打印样品

日本国ＳＯＮＹ公司：

听说你公司研究成功了ＣＷＰ－１０００文件处理系统，我们单位对这套系统很感兴趣，是否能提供给我们详细的样本资料？

我单位每天要作成很多公文和信件，很早以前就期望能有一套能存储文件、编辑方便、字型优美、价格便宜的文件处理系统。

ＣＷＰ－１０００正好可以满足我们的要求。

我单位的联系地址是：

北京市友谊路１８３３号

此　致

敬　礼！

建华商业中心

１９８６年２月１日

MK0944HP8603P1-010

Sony Corporation
索尼公司

中文文字处理机系统



SONY®

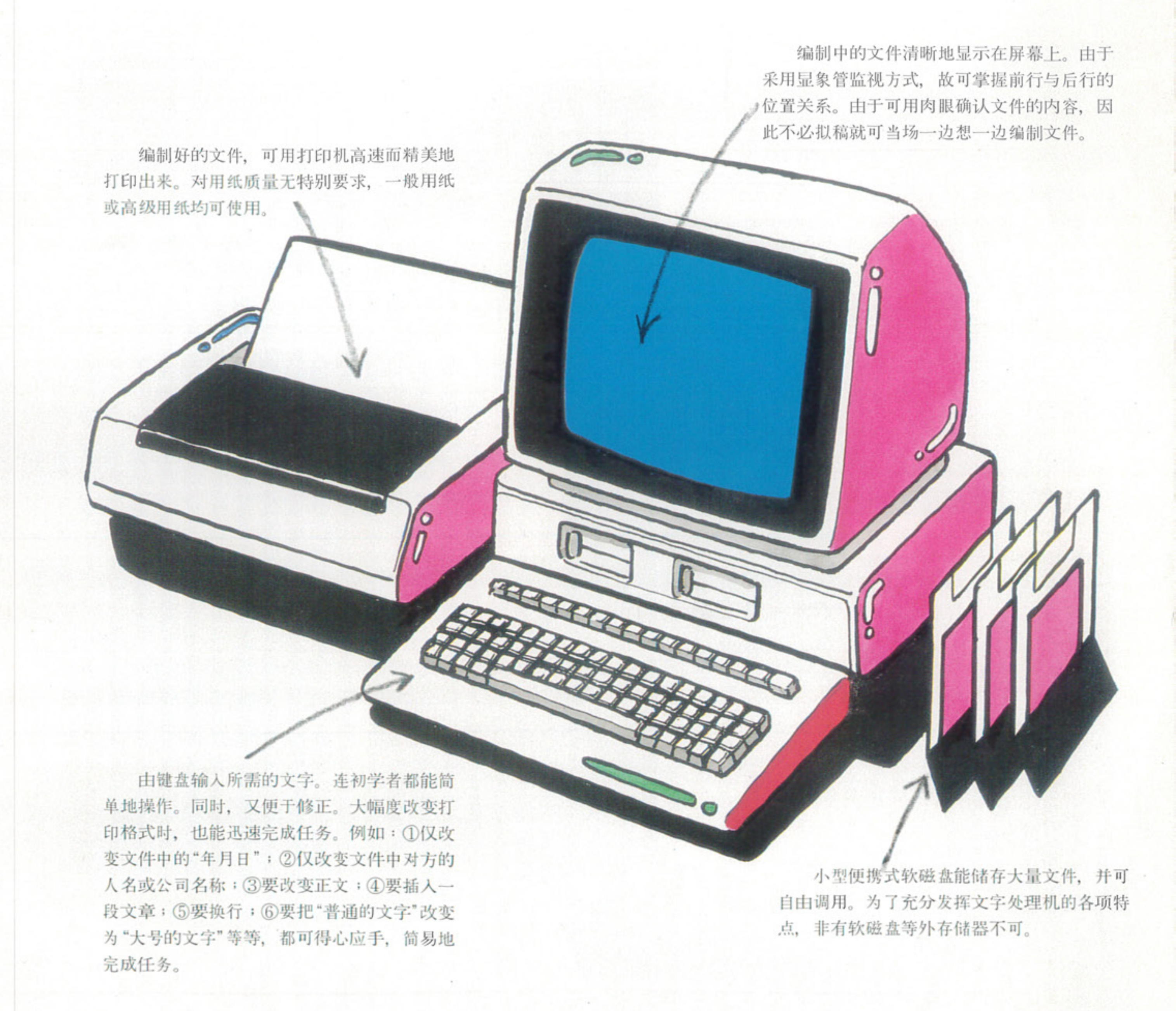
目前，世界各国——特别是欧美地区和日本的公司企业最大力推动的是设法提高办公室内的办事效率。为了推进事务效率化，最先普及的是复印机。有了复印机以后，要传播大量的信息时，其效率大为提高。

最近，各地的办公室急剧引进的是文字处理机。文字处理机正是现今办公室内力求事务自动化时不可缺少的重要机器。



可见中文打印机和中文文字处理机虽然是目的相同的两种事务机器，但其工作效率却大不相同。

文字处理机的特点是什么呢？一言以蔽之，就是“多样性”，它具有编制文件时所应齐备的各项功能。



办公室采用中文文字处理机以后，有如下好处：

- 能大幅度缩短编制文件的时间，可大大促进办公室内的事务效率化。
- 编制文件后，把它记录在软磁盘上，就可随时调入并加以变动。因此，办公室内的其它人员要编制同一格式的文件，可调用以前编制的文件，简单地制成新文件。
- 例如，不变动邀请书的正文而仅变更收信人名后就要大量印刷时，采用打字机，就得重新打字。由于收信人变了，因此无法使用复印机。这时，如果采用文字处理机，就可调用已有记录的收信人及邀请书正文，变更时间、地点等所需项目后，进行打印工作。既简单、迅速、精美，又可编制所需数量的文件。连合同等重要文件，都可根据前例，在规定的时间内正确无误地完成编制工作。

迅速地编制正确无误而又易读的文件，是提高办公室综合效率的起点，也就是文字处理机的工作。

新研制的内装汉字ROM的中文文字处理机

SONY CWP-1000型*1是内装简体字中文词典的实用中文文字处理系统，其操作极为简便。该机装备最新开发的汉字ROM，可使用中国国家标准GB-2312所定义的约7400个文字、符号。操作时，根据以图象显示的信息，按键输入文字。从引进中文文字处理机之日起，任何人都能简易地编制中文文件。便于修正，并可迅速完成大幅度变更打印格式的工作。编制好的文件，可用中文打印机高速打印出来，并储存于可靠性极高的3.5英寸微软磁盘上。

除了可作为中文文字处理机使用外，只要更换附属软件，就可作为英文文字处理机或计算图表系统应用，是最先实现低成本、高性能的一项文字处理系统。

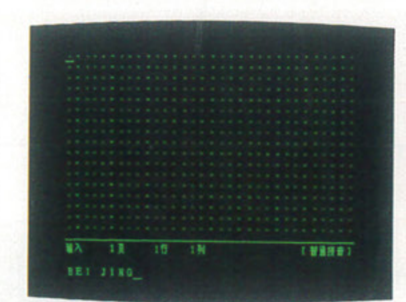
*1　该系统是中国北京邮电学院与索尼公司合作研究开发的。

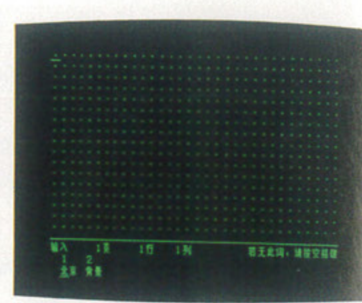




CWP-1000型中文文字处理系统功能齐备，力求操作简便

汉字输入方式





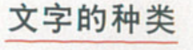
可利用约15,000个单词的内装式词典进行变换选择。未收入词典中的单词，也可利用“连续汉字变换功能”进行汉字变换，而不必再输入。汉字输入方式有普通拼音(发音输入)、压缩拼音*2 及国家标准码等三种。由于采用拼音输入方式，进行“熟语变换”*3，故可迅速输入。除普通拼音外，还以压缩拼音输入方式加以援助，可进一步提高输入速度。

*2　压缩拼音：利用声母和韵母组合时的拼音性质，进行压缩的一种方法。
例如：把Zhong分成Zh＋ong并置换为“Zh→A”、“ong→S”，从而把Zhong压缩成为AS。经此压缩处理后，通过键盘的输入次数，就由5次缩短为2次，大大提高输入速度。

*3　文字处理机有多种变换方式，如：
ⅰ、单一汉字变换方式：以一个汉字为单位进行变换；
ⅱ、熟语变换方式：以熟语为单位进行变换，等等。
采用“单一汉字变换”方式时，由于编制文件比较费时，因此具有实用性的文字处理机应以采用“熟语变换”以上的变换方式为必要条件。

文字的种类

字体有普通文字和扩大文字等两种，也可以划底线。





文件编辑功能

除了文字的删除、插入、更正、对中、右移等基本编辑功能以外，还具有以行为单位指定范围的复印、删除及格式变更等功能。





印字功能

可利用汉字打印机SMI-7024C型高速打印24×24点阵的清晰宋体文字。文字间隔、每行文字数及打印方向等备有多种格式项目单，可供选择。



记录存储功能

编制好的文件可储存于3.5英寸微软磁盘上，必要时能通过简单的操作予以自由调用。一张软磁盘可记录存储A4型纸张约100页的大量文件。由于是软磁盘，故调用时非常敏捷。

英文文字处理机・表格计算功能

CWP-1000附有中文、英文、计算三种软件。只要插入相应的软磁盘，就可以实现美观的英文打字、编辑和便于使用的表格计算功能。使用领域宽广。



